

ĐẠI HỌC Y DƯỢC TPHCM
BỆNH VIỆN ĐẠI HỌC Y DƯỢC

Số: 1917/BVĐHYD-QTTN

V/v mời chào giá

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 25 tháng 12 năm 2020

Kính gửi: Quý nhà cung cấp

Bệnh viện Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh mời các Quý nhà cung cấp có quan tâm, có khả năng cung cấp bảng biểu tại Bệnh viện Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh báo giá theo phụ lục đính kèm.

Đề nghị Quý nhà cung cấp gửi file word/excel và bản scan báo giá có đóng dấu theo mẫu đính kèm đến email moichaogia@umc.edu.vn và gửi bản giấy có đóng dấu về Phòng Quản trị tòa nhà, Bệnh viện Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh (địa chỉ 215 Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, TP. Hồ Chí Minh).

- Hồ sơ gửi kèm theo báo giá bao gồm các tài liệu sau:

+ Hợp đồng trúng thầu còn hiệu lực đối với các mặt hàng đã trúng thầu tại các cơ sở y tế (nếu có).

+ Tài liệu kỹ thuật của hàng hóa, catalogue sản phẩm và các tài liệu kỹ thuật liên quan khác.

- Thời gian nhận báo giá: đến hết ngày .. 12 / 01 .. /2021

- Điện thoại liên hệ: 028.39525373 (Hà - Phòng Quản trị tòa nhà).

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Đơn vị Quản lý Đấu thầu (để đăng tin);
- Lưu: VT, QTTN (J16-195-dtthuy) (3).



Trương Quang Bình
Phó Giám đốc

PHỤ LỤC
DANH MỤC HÀNG HÓA MỜI CHÀO GIÁ

(Kèm theo công văn mời chào giá số: 1917 /BVĐHYD-QTTN ngày 25/12/2020)

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
01	Bảng tên bác sĩ, điều dưỡng nội trú	<ul style="list-style-type: none"> - Mica trắng dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, mặt dán decal trắng in kỹ thuật số, cán mờ. - Hình bác sĩ, điều dưỡng dán trên bảng: rửa giấy ảnh phủ bóng. - Kích thước: (146 x 28)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	800	<ul style="list-style-type: none"> - Chỉ giao bảng, không lắp đặt - Giao thành nhiều đợt, tùy theo nhu cầu thực tế sử dụng
02	Bảng tên bác sĩ, điều dưỡng ngoại trú	<ul style="list-style-type: none"> - Mica trong dày 3mm cắt laser, mài bóng cạnh, sơn PU màu nâu. - Mặt sau phay lỗ đặt âm nam châm tròn đường kính 18mm. - Mặt trước cắt dán decal trắng. - Kích thước: (270 x 50)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	200	<ul style="list-style-type: none"> - Chỉ giao bảng, không lắp đặt - Giao thành nhiều đợt, tùy theo nhu cầu thực tế sử dụng
03	Đế để bảng tên bác sĩ, điều dưỡng ngoại trú	<ul style="list-style-type: none"> - Bảng mica trong dày 5mm cắt laser, mài bóng cạnh, sơn PU màu bạc. - Gờ chặn mica trong dày 5mm cắt laser, mài bóng cạnh, sơn PU màu bạc . - Mặt trước phay lỗ đặt âm vòng đệm bằng sắt xi, có đường kính ngoài 20mm, dày 1mm - Kích thước: (125 x 270)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	20	<ul style="list-style-type: none"> - Chỉ giao bảng, không lắp đặt - Giao thành nhiều đợt, tùy theo nhu cầu thực tế sử dụng

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
04	Bảng tên phòng 1 mặt	<ul style="list-style-type: none"> - Đế mica trong dày 10mm cắt laser, mài bóng cạnh, sơn PU màu bạc. - Mặt mica trong dày 3mm cắt laser, mài bóng cạnh sơn PU màu nâu. - Nội dung dán decal trắng in kỹ thuật số, cán mờ. - Kích thước: (325 x 130)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	20	<ul style="list-style-type: none"> - Chỉ giao bảng, không lắp đặt - Giao thành nhiều đợt, tùy theo nhu cầu thực tế sử dụng
05	Bảng Thông báo nghỉ lễ	<ul style="list-style-type: none"> - Nhôm Alu PE Triều Chen hoặc tương đương. - Độ dày nhôm 0.06mm. Độ dày tấm 4mm. - Màu sắc: màu bạc - Mặt dán decal trắng in kỹ thuật, số cán mờ. - Nội dung dán sẽ thay đổi theo từng thời điểm thông báo nghỉ lễ của Bệnh viện: thay 4 lần. - Dán keo 2 mặt hoặc bắt vít lên tường hiện hữu. - Kích thước: (800 x 500)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	tấm	04	<ul style="list-style-type: none"> - Lăn đầu bên thi công lắp đặt, bên Bệnh viện tháo gỡ. - 3 lần sau bên thi công qua thay decal mới và lắp đặt, bên Bệnh viện tháo gỡ.
06	Banrol thông báo	<ul style="list-style-type: none"> - Bạt trắng dày 0.32mm không xuyên đèn in kỹ thuật số, nẹp biên các cạnh thẳng đều, 2 đầu, căng lên khung inox hiện hữu. - Kích thước: (5700 x 1200)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm 	tấm	02	<ul style="list-style-type: none"> - Treo và tháo gỡ - Số lượng mỗi lần thi công 1 tấm.
07	Banrol thông báo	<ul style="list-style-type: none"> - Bạt trắng dày 0.32mm không xuyên đèn, in kỹ thuật số, nẹp biên các cạnh thẳng đều, 4 góc 	tấm	02	<ul style="list-style-type: none"> - Treo và tháo gỡ - Số lượng mỗi

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
		đóng khoen, căng dây lên vách tường hiện hữu - Kích thước: (4800 x 800)mm - Xem file bản vẽ đính kèm			lần thi công 1 tấm.
08	Banrol hướng ứng ngày toàn dân phòng cháy chữa cháy	- Bạt trắng dày 0.32mm không xuyên đèn, in kỹ thuật số, nẹp biên các cạnh thẳng đều, 2 cạnh nẹp biên xoắn cây. - Kích thước: (5000 x 1000)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm	tấm	01	Treo và tháo gỡ
09	Nhãn cảnh báo LASA thuốc 2021	* Loại 1: - Thẻ nhựa trắng đục dày 0.3mm - Nội dung dán decal trắng in kỹ thuật số, cán mờ - Kích thước: (60 x 80)mm - Số lượng: 923 tấm * Loại 2: - Giấy A4 định lượng 80, in màu laser, ép nhựa cứng. - Kích thước: (210 x 297)mm - Số lượng: 22 tấm * Loại 3: - Decal trắng in kỹ thuật số, cán mờ - Kích thước: (580 x 130)mm + Số lượng: 15 tấm - Kích thước: (520 x 130)mm + Số lượng: 01 tấm - Kích thước: (400 x 100)mm + Số lượng: 02 tấm - Kích thước: (500 x 100)mm + Số lượng: 02 tấm - Tất cả các loại bảo hành 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm	bộ	01	- Chỉ giao bằng, không lắp đặt - Giao thành nhiều đợt, tùy theo nhu cầu thực tế sử dụng

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
10	Băng keo chống trượt dán thang bộ	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo bỏ băng keo hiện hữu, dán keo mới - Màu sắc: đen - Chất nền bằng nhôm. - Trọng lượng: 730g/m² - Nhiệt độ sử dụng: 4°C- 79°C - Giới hạn chịu lửa: 1.01 - Thông lượng bức xạ: cấp 1 - Hệ số ma sát động: 1.04 - 1.19 - Hệ số ma sát tĩnh: 1.40 - 1.64 - Độ dày 0.9mm - Kích thước: bản rộng 50mm, dài 18m - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 	cuộn	22	Thi công 1 lần
11	Băng keo phản quang dán trong nhà vệ sinh phòng bệnh nội trú	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo bỏ băng keo hiện hữu, dán keo mới - Băng keo phản quang cấu trúc kim cương - Màu sắc: đỏ - Độ dày: 0.356 - 0.457mm - Độ bóng đạt 100 ở góc nhìn 85° - Độ co ngót: không đáng kể - Chống ăn mòn: 1000 giờ - Khả năng chịu nhiệt duy trì 70% hệ số phản xạ ban đầu sau 24 giờ - Phạm vi hiệu suất: -34°C - 94°C - Kích thước: bản rộng 53.5mm, dài 45.7m - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 	cuộn	06	Thi công 1 lần
12	Băng keo phản quang dán nền	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo bỏ băng keo hiện hữu, dán keo mới - Màu sắc: xanh dương 	m	04	Thi công 2 đợt

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
	đánh dấu vị trí xếp hàng	<ul style="list-style-type: none"> - Đáp ứng yêu cầu ASTM D4956 loại III và IV TCVN 7887:2018 - Kích thước: khổ 1m2 - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 			
13	Dung dịch tăng dính băng keo	<ul style="list-style-type: none"> - Màu sắc: cam trong/vàng trong - Đạt khả năng kết dính trong 5 phút ở nhiệt độ phòng. - Hàm lượng chất rắn theo trọng lượng: 6% - Định mức sử dụng: 14.7m2/L - Có thể loại bỏ bằng cồn isopropyl - Thể tích 946.3mL/ hộp. - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 	hộp	01	Chất hỗ trợ cho thi công hạng mục 10, 11, 12
14	Băng keo dán nền đánh dấu vị trí để máy móc, thiết bị, vật tư	<ul style="list-style-type: none"> - Màu sắc: xanh dương - Độ dày: 0.125mm - Chất liệu: cao su (vinyl) - Độ bám dính: 2.1N/cm - Sức căng: 22.8N/cm - Sức kéo: 180% - Đạt chuẩn ASTM D1002 - Kích thước: bản rộng 30mm, dài 33m - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 	cuộn	25	Chỉ giao keo, không lắp đặt
15	Băng keo 2 mặt	<ul style="list-style-type: none"> - Băng keo 2 mặt cường lực - Màu sắc: keo trong - Lớp màng nhựa bảo vệ keo màu đỏ có in logo nhà sản xuất dày 0.13mm - Độ dày keo: 1mm 	cuộn	04	Chỉ giao keo, không lắp đặt

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
		<ul style="list-style-type: none"> - Thành phần keo: 100% Acrylic - Tỷ trọng: 960 kg/m³ - Sức kéo: 480kPa - Đạt chuẩn ASTM D3574 - Kích thước: bản rộng 10mm, dài 32.9m - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 			
16	Chất tẩy rửa đa năng	<ul style="list-style-type: none"> - Dạng chai xịt. Tẩy sạch vết keo chết, keo bám bề mặt, ... - Màu vàng nhạt - Hương cam tươi - Áp suất hơi: 3.733 Pa - Tỷ trọng: 0.784g/mL - Khả năng hòa tan trong nước: nhẹ (dưới 10%) - Thành phần: D-Limonene: 70-90%, Propan: 10-30%, Polysorbate 80: 1-7%, chất hoạt động bề mặt không ion: <5 - Khối lượng: 524g/chai - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 	chai	04	Chỉ giao keo, không lắp đặt
17	Nhãn phân loại chất thải dán cho thùng 15 lít	<ul style="list-style-type: none"> - Decal trắng in kỹ thuật số, cán màng mờ, cắt rời từng tấm - Kích thước: (190 x 240)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm 	tấm	2.000	Chỉ giao decal, không lắp đặt
18	Nhãn phân loại chất thải dán trên thùng rác xe tiêm	<ul style="list-style-type: none"> - Decal trắng in kỹ thuật số, cán màng mờ, cắt rời từng tấm - Kích thước: (120 x 90)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm 	tấm	2.000	Chỉ giao decal, không lắp đặt
19	Nhãn phân loại chất thải gây độc	<ul style="list-style-type: none"> - Decal trắng để giấy in kỹ thuật số, không cán màng, bé demi. 	tấm	3.100	Chỉ giao decal, không lắp đặt

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
	tế bào/hóa chất thải	- Kích thước: (100 x 95)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm			
20	Nhãn decal các loại	- Decal trắng in kỹ thuật số, cán màng mờ, bề demi, dàn nội dung trên khổ A4 - Kích thước: (297 x 210)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm	tám	2.500	Chỉ giao decal, không lắp đặt
21	Decal dán vách kính	- Decal trắng in kỹ thuật số, cán màng mờ / hoặc decal kính mờ in kỹ thuật số (tùy vào nhu cầu sử dụng) - Cắt và dán lên vách kính hiện hữu theo yêu cầu. - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm	m2	200	Thi công nhiều lần theo nhu cầu sử dụng thực tế
22	Decal dán vách kính	- Decal màu / decal vân gỗ / decal kính mờ - Cắt và dán lên vách kính hiện hữu theo yêu cầu. - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm	m2	200	Thi công nhiều lần theo nhu cầu sử dụng thực tế
23	Standee để bàn	- Mặt mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, uốn cong 3 đường. - Đế mica đen 2 lớp ngoài dày 3mm, 1 lớp giữa dày 4mm cắt laser, mài bóng cạnh, ghép chồng 3 lớp, có khe đẩy mặt mica trong uốn cong vào. - Kích thước: (305 x 210 x 80)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm	cái	70	Chỉ giao bảng không lắp đặt

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
24	Standee để bàn	<ul style="list-style-type: none"> - Mặt mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, uốn cong 3 đường. - Kích thước: (150 x 210 x 50)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	10	Chỉ giao bảng không lắp đặt
25	Bảng Bàn nhận bệnh	<ul style="list-style-type: none"> - Bảng 2 mặt, mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, uốn cong chữ V - Nội dung sơn PU mặt ngược. - Kích thước: (250 x 97 x 100)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	10	Chỉ giao bảng không lắp đặt
26	Bảng chức danh để bàn	<ul style="list-style-type: none"> - Bảng 2 mặt, mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, uốn cong chữ V - Kích thước: (240 x 100 x 82)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	60	Chỉ giao bảng không lắp đặt
27	Các bảng thông báo	<ul style="list-style-type: none"> - Mica trong dày 3mm cắt laser, mài bóng cạnh. - Nội dung dán decal trắng in kỹ thuật số mặt ngược. - Dán keo 2 mặt cường lực hoặc bắt vít lên tường hiện hữu. - Kích thước: (297 x 420)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	100	Thi công nhiều lần theo nhu cầu sử dụng thực tế
28	Kệ để sổ thông tin trong phòng bệnh nội trú	<ul style="list-style-type: none"> - Mica trong dày 4mm cắt laser, mài bóng cạnh, ghép thành kệ 3 ngăn, bắt vít lên tường hiện hữu. - Kích thước: (260 x 350 x 95)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	10	Chỉ giao kệ, không lắp đặt

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
29	Thẻ kiểm tra vệ sinh trang thiết bị y tế	<ul style="list-style-type: none"> - Nhựa trong dày 0.05mm, mặt dán decal trắng in kỹ thuật số, có bấm lỗ tròn để xỏ dây. - Dây treo: dây gút nhựa trắng dài 200mm - Kích thước: (100 x 40)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	2.000	Giao thành 2 đợt
30	Bảng cảm hút thuốc	<ul style="list-style-type: none"> - Mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh. - Nội dung sơn PU mặt ngược. - Dán keo 2 mặt cường lực mặt lưng. - Kích thước: (180 x 180)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	15	<ul style="list-style-type: none"> - Chỉ giao bảng, không lắp đặt - Giao thành 2 đợt
31	Bảng số thang bộ	<ul style="list-style-type: none"> - Mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh. - Nội dung dán decal trắng in kỹ thuật số mặt ngược. - Dán keo 2 mặt cường lực mặt lưng. - Kích thước: (210 x 148)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	20	<ul style="list-style-type: none"> - Chỉ giao bảng, không lắp đặt - Giao thành nhiều đợt
32	Bảng số giường bệnh nội trú	<ul style="list-style-type: none"> - Mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh. - Nội dung dán decal trắng in kỹ thuật số mặt ngược. - Dán keo 2 mặt cường lực mặt lưng. - Kích thước: (150 x 150)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	449	<ul style="list-style-type: none"> - Chỉ giao bảng, không lắp đặt - Giao thành nhiều đợt

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
33	Bộ nguồn cho hộp đèn LED	<ul style="list-style-type: none"> - Điện áp đầu vào: 220VAC 50Hz - Điện áp đầu ra: 12VDC - Công suất: 150W - Dòng định mức: 12.5A - Nhiệt độ làm việc: -30oC đến 70oC - Có bảo vệ quá áp/quá tải/quá nhiệt - Kích thước: ~ (97 x 30 x 159)mm - Khối lượng: ~ 480gr - Bảo hành: 12 tháng 	cái	10	<ul style="list-style-type: none"> - Chỉ giao nguồn, không lắp đặt - Giao thành nhiều đợt
34	Bộ nguồn cho hộp đèn LED	<ul style="list-style-type: none"> - Điện áp đầu vào: 220VAC 50Hz - Điện áp đầu ra: 12VDC - Công suất: 720W - Dòng định mức: 60A - Có bảo vệ ngắn mạch/quá áp/quá tải - Kích thước: ~ (202 x 125 x 62)mm - Khối lượng: ~ 1.3kg - Bảo hành: 12 tháng 	cái	04	<ul style="list-style-type: none"> - Chỉ giao nguồn, không lắp đặt - Giao thành nhiều đợt

Yêu cầu:

- Nhà thầu phải cung cấp hàng hóa mới 100% chưa qua sử dụng.
- Có tài liệu hoặc catalouge chứng minh hàng hóa đạt yêu cầu kỹ thuật.
- Sử dụng vật liệu mica PMMA (Poly methyl methacrylate) hay còn gọi acrylic, không chứa các chất độc hại như BPA. Ghi rõ tên/loại/hãng mica trong bảng báo giá.
- Sơn PU màu theo mẫu của Bệnh viện, đảm bảo màu sơn không thay đổi giữa các đợt giao hàng.
- Chất lượng decal in: màu sắc nét, không bị nhòe, lem màu.
- Hàng hóa giao phải được đóng gói, bảo quản nguyên vẹn
- Đảm bảo an toàn lao động, vệ sinh môi trường khi thi công và phải lắp đặt đúng yêu cầu của Bệnh viện

CÔNG TY:

ĐỊA CHỈ:

SỐ ĐIỆN THOẠI:

BẢNG BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh

Địa chỉ: 215 Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, TP. Hồ Chí Minh

Theo công văn mời chào giá số/BVĐHYD-QTTN ngày / /2020 của Bệnh viện, Công ty chúng tôi báo giá như sau:

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
01	Bảng tên bác sĩ, điều dưỡng nội trú	<ul style="list-style-type: none">- Mica trắng dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, mặt dán decal trắng in kỹ thuật số, cán mờ.- Hình bác sĩ, điều dưỡng dán trên bảng: rửa giấy ảnh phủ bóng.- Kích thước: (146 x 28)mm- Bảo hành: 12 tháng- Xem file bản vẽ đính kèm	cái	800		
02	Bảng tên bác sĩ, điều dưỡng ngoại trú	<ul style="list-style-type: none">- Mica trong dày 3mm cắt laser, mài bóng cạnh, sơn PU màu nâu.- Mặt sau phay lỗ đặt âm nam châm tròn đường kính 18mm.- Mặt trước cắt dán decal trắng.- Kích thước: (270 x 50)mm- Bảo hành: 12 tháng- Xem file bản vẽ đính kèm	cái	200		

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
03	Đế để bảng tên bác sĩ, điều dưỡng ngoại trú	<ul style="list-style-type: none"> - Bảng mica trong dày 5mm cắt laser, mài bóng cạnh, sơn PU màu bạc. - Gờ chặn mica trong dày 5mm cắt laser, mài bóng cạnh, sơn PU màu bạc . - Mặt trước phay lỗ đặt âm vòng đệm bằng sắt xi, có đường kính ngoài 20mm, dày 1mm - Kích thước: (125 x 270)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	20		
04	Bảng tên phòng mặt 1	<ul style="list-style-type: none"> - Đế mica trong dày 10mm cắt laser, mài bóng cạnh, sơn PU màu bạc. - Mặt mica trong dày 3mm cắt laser, mài bóng cạnh sơn PU màu nâu. - Nội dung dán decal trắng in kỹ thuật số, cán mờ. - Kích thước: (325 x 130)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	20		
05	Bảng Thông báo nghi lễ	<ul style="list-style-type: none"> - Nhôm Alu PE Triều Chen hoặc tương đương. - Độ dày nhôm 0.06mm. Độ dày tấm 4mm. 	tấm	04		

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
		<ul style="list-style-type: none"> - Màu sắc: màu bạc - Mặt dán decal trắng in kỹ thuật, số cán mờ. - Nội dung dán sẽ thay đổi theo từng thời điểm thông báo nghỉ lễ của Bệnh viện: thay 4 lần. - Dán keo 2 mặt hoặc bắt vít lên tường hiện hữu. - Kích thước: (800 x 500)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 				
06	Banrol thông báo	<ul style="list-style-type: none"> - Bạt trắng dày 0.32mm không xuyên đèn in kỹ thuật số, nẹp biên các cạnh thẳng đều, 2 đầu, căng lên khung inox hiện hữu. - Kích thước: (5700 x 1200)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm 	tấm	02		
07	Banrol thông báo	<ul style="list-style-type: none"> - Bạt trắng dày 0.32mm không xuyên đèn, in kỹ thuật số, nẹp biên các cạnh thẳng đều, 4 góc đóng khoen, căng dây lên vách tường hiện hữu - Kích thước: (4800 x 800)mm - Xem file bản vẽ đính kèm 	tấm	02		

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
08	Banrol hưởng ứng ngày toàn dân phòng cháy chữa cháy	<ul style="list-style-type: none"> - Bạt trắng dày 0.32mm không xuyên đèn, in kỹ thuật số, nẹp biên các cạnh thẳng đều, 2 cạnh nẹp biên xô cây. - Kích thước: (5000 x 1000)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm 	tấm	01		
09	Nhãn cảnh báo LASA thuốc 2021	<ul style="list-style-type: none"> * Loại 1: <ul style="list-style-type: none"> - Thẻ nhựa trắng đục dày 0.3mm - Nội dung dán decal trắng in kỹ thuật số, cán mờ - Kích thước: (60 x 80)mm - Số lượng: 923 tấm * Loại 2: <ul style="list-style-type: none"> - Giấy A4 định lượng 80, in màu laser, ép nhựa cứng. - Kích thước: (210 x 297)mm - Số lượng: 22 tấm * Loại 3: <ul style="list-style-type: none"> - Decal trắng in kỹ thuật số, cán mờ - Kích thước: (580 x 130)mm <ul style="list-style-type: none"> + Số lượng: 15 tấm - Kích thước: (520 x 130)mm <ul style="list-style-type: none"> + Số lượng: 01 tấm - Kích thước: (400 x 100)mm <ul style="list-style-type: none"> + Số lượng: 02 tấm 	bộ	01		

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
		<ul style="list-style-type: none"> - Kích thước: (500 x 100)mm + Số lượng: 02 tấm - Tất cả các loại bảo hành 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 				
10	Băng keo chống trượt dán thang bộ	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo bỏ băng keo hiện hữu, dán keo mới - Màu sắc: đen - Chất nền bằng nhôm. - Trọng lượng: 730g/m² - Nhiệt độ sử dụng: 4°C- 79°C - Giới hạn chịu lửa: 1.01 - Thông lượng bức xạ: cấp 1 - Hệ số ma sát động: 1.04 - 1.19 - Hệ số ma sát tĩnh: 1.40 - 1.64 - Độ dày 0.9mm - Kích thước: bản rộng 50mm, dài 18m - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 	cuộn	22		
11	Băng keo phản quang dán trong nhà vệ sinh phòng bệnh nội trú	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo bỏ băng keo hiện hữu, dán keo mới - Băng keo phản quang cấu trúc kim cương - Màu sắc: đỏ 	cuộn	06		

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
		<ul style="list-style-type: none"> - Độ dày: 0.356 - 0.457mm - Độ bóng đạt 100 ở góc nhìn 85° - Độ co ngót: không đáng kể - Chống ăn mòn: 1000 giờ - Khả năng chịu nhiệt duy trì 70% hệ số phản xạ ban đầu sau 24 giờ - Phạm vi hiệu suất: - 34°C - 94°C - Kích thước: bản rộng 53.5mm, dài 45.7m - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 				
12	Băng keo phản quang dán nền đánh dấu vị trí xếp hàng	<ul style="list-style-type: none"> - Tháo bỏ băng keo hiện hữu, dán keo mới - Màu sắc: xanh dương - Đáp ứng yêu cầu ASTM D4956 loại III và IV TCVN 7887:2018 - Kích thước: khổ 1m2 - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 	m	04		
13	Dung dịch tẩy dính băng keo	<ul style="list-style-type: none"> - Màu sắc: cam trong/vàng trong 	hộp	01		

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
		<ul style="list-style-type: none"> - Đạt khả năng kết dính trong 5 phút ở nhiệt độ phòng. - Hàm lượng chất rắn theo trọng lượng: 6% - Định mức sử dụng: 14.7m²/L - Có thể loại bỏ bằng cồn isopropyl - Thể tích 946.3mL/hộp. - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 				
14	Băng keo dán nền đánh dấu vị trí để máy móc, thiết bị, vật tư	<ul style="list-style-type: none"> - Màu sắc: xanh dương - Độ dày: 0.125mm - Chất liệu: cao su (vinyl) - Độ bám dính: 2.1N/cm - Sức căng: 22.8N/cm - Sức kéo: 180% - Đạt chuẩn ASTM D1002 - Kích thước: bản rộng 30mm, dài 33m - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 	cuộn	25		
15	Băng keo 2 mặt	<ul style="list-style-type: none"> - Băng keo 2 mặt cường lực - Màu sắc: keo trong - Lớp màng nhựa bảo vệ keo màu đỏ có in logo nhà sản xuất dày 0.13mm - Độ dày keo: 1mm 	cuộn	04		

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
		<ul style="list-style-type: none"> - Thành phần keo: 100% Acrylic - Tỷ trọng: 960 kg/m³ - Sức kéo: 480kPa - Đạt chuẩn ASTM D3574 - Kích thước: bản rộng 10mm, dài 32.9m - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 				
16	Chất tẩy rửa đa năng	<ul style="list-style-type: none"> - Dạng chai xịt. Tẩy sạch vết keo chết, keo bám bề mặt, ... - Màu vàng nhạt - Hương cam tươi - Áp suất hơi: 3.733 Pa - Tỷ trọng: 0.784g/mL - Khả năng hòa tan trong nước: nhẹ (dưới 10%) - Thành phần: D-Limonene: 70-90%, Propan: 10-30%, Polysorbate 80: 1-7%, chất hoạt động bề mặt không ion: <5 - Khối lượng: 524g/chai - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm 	chai	04		
17	Nhãn phân loại chất thải dán	<ul style="list-style-type: none"> - Decal trắng in kỹ thuật số, cán màng mờ, cắt rời từng tấm 	tấm	2.000		

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
	cho thùng 15 lít	- Kích thước: (190 x 240)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm				
18	Nhãn phân loại chất thải dán trên thùng rác xe tiêm	- Decal trắng in kỹ thuật số, cán màng mờ, cắt rời từng tấm - Kích thước: (120 x 90)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm	tấm	2.000		
19	Nhãn phân loại chất thải gây độc tế bào/hóa chất thải	- Decal trắng để giấy in kỹ thuật số, không cán màng, béc demi. - Kích thước: (100 x 95)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm	tấm	3.100		
20	Nhãn decal các loại	- Decal trắng in kỹ thuật số, cán màng mờ, béc demi, dán nội dung trên khổ A4 - Kích thước: (297 x 210)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm	tấm	2.500		
21	Decal dán vách kính	- Decal trắng in kỹ thuật số, cán màng mờ / hoặc decal kính mờ in kỹ thuật số (tùy vào nhu cầu sử dụng) - Cắt và dán lên vách kính hiện hữu theo yêu cầu. - Không bảo hành	m2	200		

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
		- Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm				
22	Decal dán vách kính	- Decal màu / decal vân gỗ / decal kính mờ - Cắt và dán lên vách kính hiện hữu theo yêu cầu. - Không bảo hành - Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm	m2	200		
23	Standee để bàn	- Mặt mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, uốn cong 3 đường. - Đế mica đen 2 lớp ngoài dày 3mm, 1 lớp giữa dày 4mm cắt laser, mài bóng cạnh, ghép chồng 3 lớp, có khe đẩy mặt mica trong uốn cong vào. - Kích thước: (305 x 210 x 80)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm	cái	70		
24	Standee để bàn	- Mặt mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, uốn cong 3 đường. - Kích thước: (150 x 210 x 50)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm	cái	10		
25	Bảng Bàn nhận bệnh	- Bảng 2 mặt, mica trong dày 2mm cắt	cái	10		

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
		laser, mài bóng cạnh, uốn cong chữ V - Nội dung sơn PU mặt ngược. - Kích thước: (250 x 97 x 100)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm				
26	Bảng chức danh để bàn	- Bảng 2 mặt, mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, uốn cong chữ V - Kích thước: (240 x 100 x 82)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm	cái	60		
27	Các bảng thông báo	- Mica trong dày 3mm cắt laser, mài bóng cạnh. - Nội dung dán decal trắng in kỹ thuật số mặt ngược. - Dán keo 2 mặt cường lực hoặc bắt vít lên tường hiện hữu. - Kích thước: (297 x 420)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm	cái	100		
28	Kệ để số thông tin trong phòng bệnh nội trú	- Mica trong dày 4mm cắt laser, mài bóng cạnh, ghép thành kệ 3 ngăn, bắt vít lên tường hiện hữu.	cái	10		

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
		<ul style="list-style-type: none"> - Kích thước: (260 x 350 x 95)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 				
29	Thẻ kiểm tra vệ sinh trang thiết bị y tế	<ul style="list-style-type: none"> - Nhựa trong dày 0.05mm, mặt dán decal trắng in kỹ thuật số, có bấm lỗ tròn để xỏ dây. - Dây treo: dây gút nhựa trắng dài 200mm - Kích thước: (100 x 40)mm - Không bảo hành - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	2.000		
30	Bảng cắm hút thuốc	<ul style="list-style-type: none"> - Mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh. - Nội dung sơn PU mặt ngược. - Dán keo 2 mặt cường lực mặt lưng. - Kích thước: (180 x 180)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	15		
31	Bảng số thang bộ	<ul style="list-style-type: none"> - Mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh. - Nội dung dán decal trắng in kỹ thuật số mặt ngược. - Dán keo 2 mặt cường lực mặt lưng. - Kích thước: (210 x 148)mm 	cái	20		

TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
		<ul style="list-style-type: none"> - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 				
32	Bảng số giường bệnh nội trú	<ul style="list-style-type: none"> - Mica trong dày 2mm cắt laser, mài bóng cạnh. - Nội dung dán decal trắng in kỹ thuật số mặt ngược. - Dán keo 2 mặt cường lực mặt lưng. - Kích thước: (150 x 150)mm - Bảo hành: 12 tháng - Xem file bản vẽ đính kèm 	cái	449		
33	Bộ nguồn cho hộp đèn LED	<ul style="list-style-type: none"> - Điện áp đầu vào: 220VAC 50Hz - Điện áp đầu ra: 12VDC - Công suất: 150W - Dòng định mức: 12.5A - Nhiệt độ làm việc: - 30oC đến 70oC - Có bảo vệ quá áp/quá tải/quá nhiệt - Kích thước: ~ (97 x 30 x 159)mm - Khối lượng: ~ 480gr - Bảo hành: 12 tháng 	cái	10		



TT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)
34	Bộ nguồn cho hộp đèn LED	<ul style="list-style-type: none"> - Điện áp đầu vào: 220VAC 50Hz - Điện áp đầu ra: 12VDC - Công suất: 720W - Dòng định mức: 60A - Có bảo vệ ngắn mạch/quá áp/quá tải - Kích thước: ~ (202 x 125 x 62)mm - Khối lượng: ~ 1.3kg - Bảo hành: 12 tháng 	cái	04		

Báo giá này có hiệu lực từ ngày / / đến ngày / /

Ngày ... tháng năm

ĐẠI DIỆN THEO PHÁP LUẬT

(Ký tên và đóng dấu)



BỆNH VIỆN ĐẠI HỌC Y DƯỢC TPHCM[®]
PHÒNG QUẢN TRỊ TÒA NHÀ

BẢN VẼ MỜI THẦU

HẠNG MỤC: BẢNG BIỂU

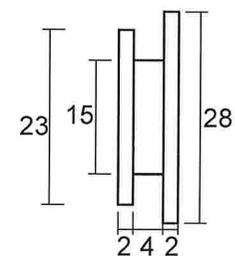
**GÓI THẦU: Cung cấp bảng biểu
cho các khoa, phòng năm 2021**

THIẾT KẾ: LÊ MỘNG HÀ

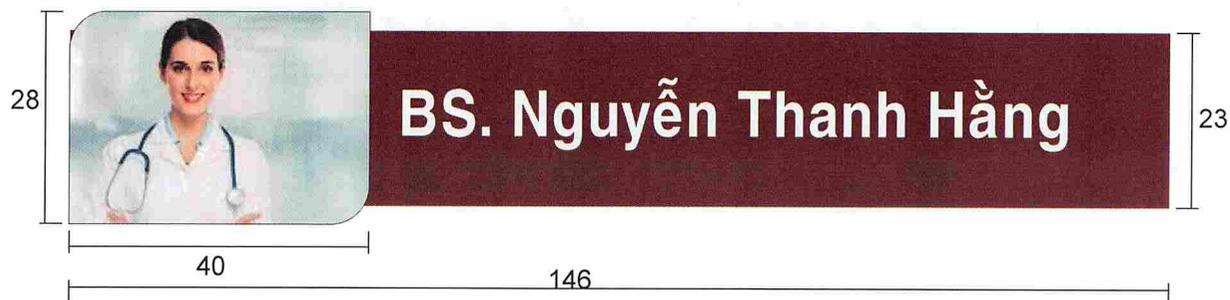
1. Bảng tên BS,ĐD nội trú:



Mặt bằng



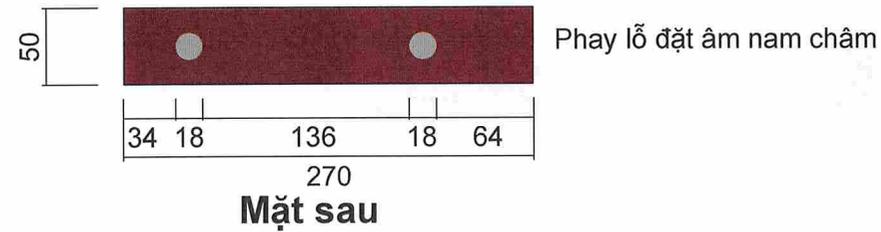
Mặt bên



Mặt đứng

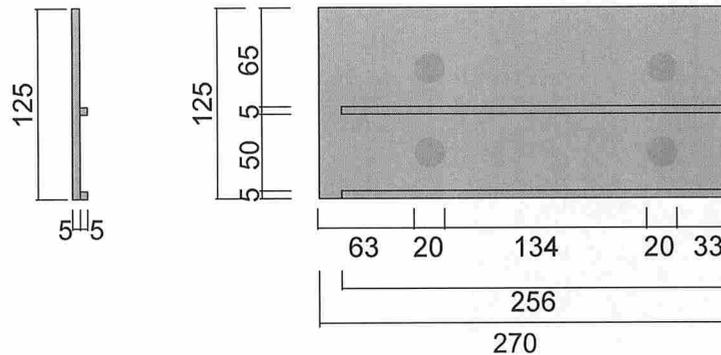


2. Bảng tên BS,ĐD ngoại trú:



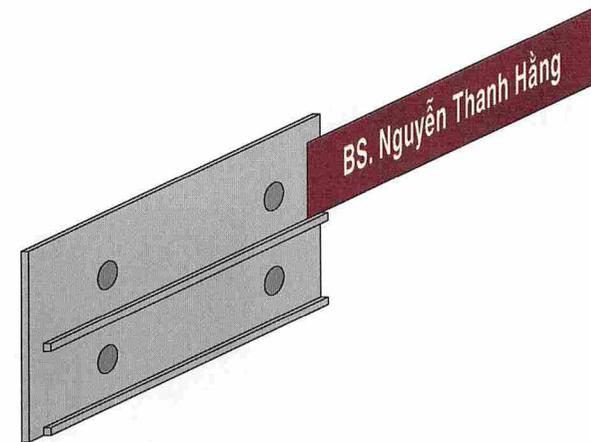
3. Đế đỡ bảng tên BS,ĐD ngoại trú:

- Bảng mica trong 5mm cắt laser sơn PU màu bạc.
- Gờ chặn mica trong 5mm cắt laser sơn PU màu bạc.
- Mặt trước phay lỗ đặt âm vòng đệm bằng sắt xi, có đường kính ngoài 20mm, dày 1mm



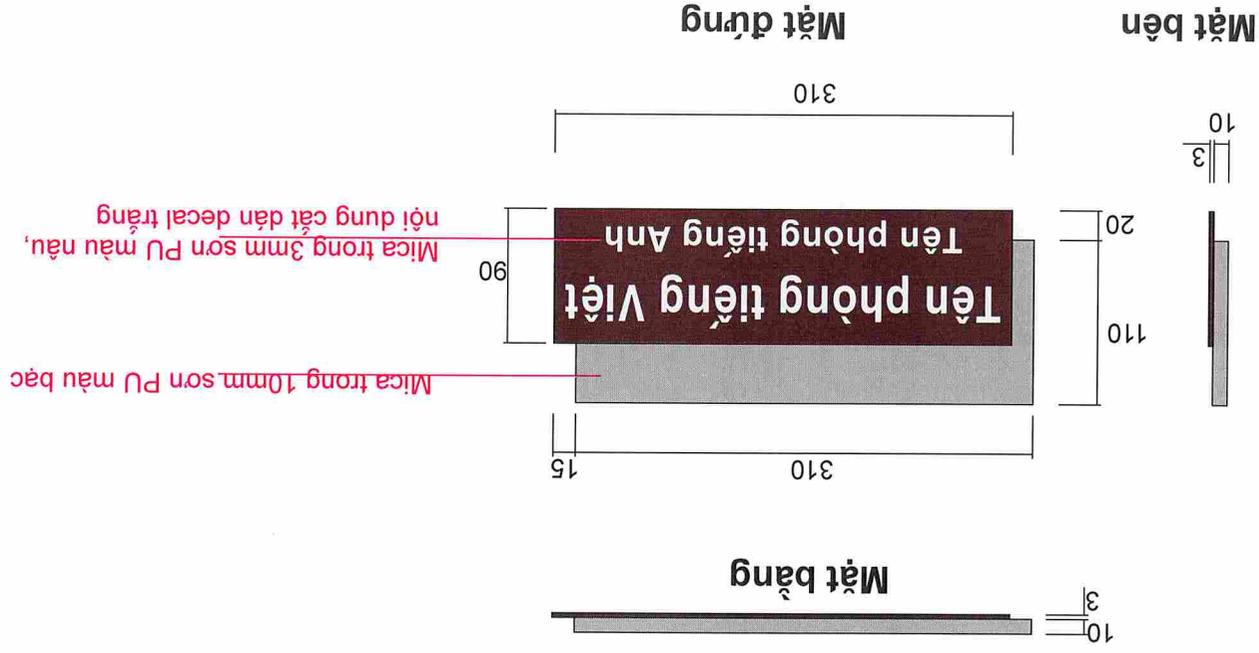
Mặt bên

Mặt đứng

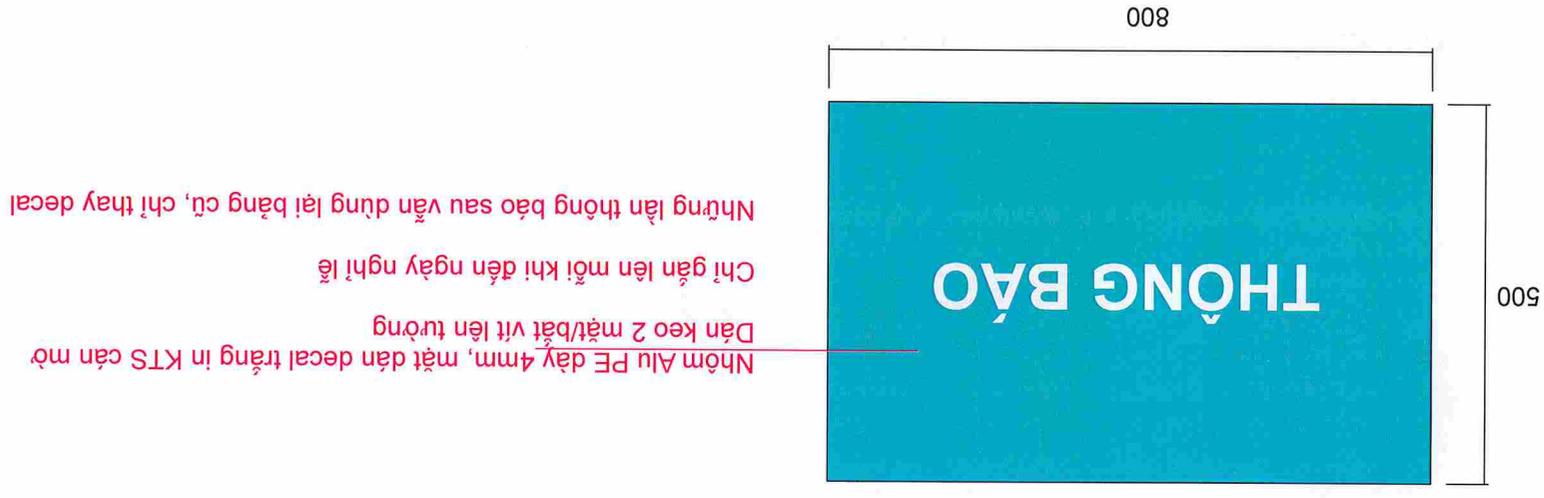


Phối cảnh

4. Bảng tên phòng 1 mặt:



5. Bảng thông báo nghỉ lễ:



6. Banrol thông báo



Khung inox hiện hữu

Bạt trắng in kỹ thuật số
Kích thước: 5700 x 1200mm

Khung inox hiện hữu

7. Banrol thông báo

Bạt trắng in kỹ thuật số
Kích thước: 4800 x 800mm



8. Banrol Hưởng ứng ngày toàn dân PCCC

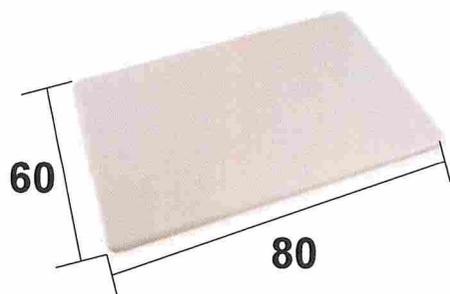
Bạt trắng in kỹ thuật số
Kích thước: 5000 x 1000mm



9. Thay các loại nhãn cảnh báo LASA

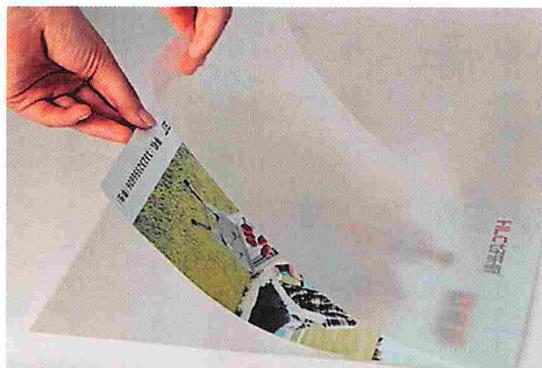
Loại 1

Thẻ nhựa, mặt dán
decal trắng in KTS



Loại 2

In màu giấy A4 ép plastic



Loại 3

Decal trắng in KTS cán mờ

Kích thước: 580 x 130mm x 15 tấm

Kích thước: 520 x 130mm x 1 tấm

Kích thước: 400 x 100mm x 02 tấm

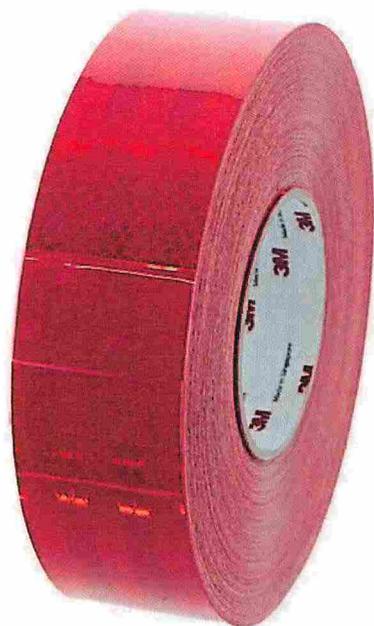
Kích thước: 500 x 100mm x 02 tấm

10. Băng keo chống trượt dán thang bộ



- Tháo bỏ băng keo hiện hữu, dán keo mới
- Màu sắc: đen
- Chất nền bằng nhôm.
- Trọng lượng: 730g/m²
- Nhiệt độ sử dụng: 4°C- 79°C
- Giới hạn chịu lửa: 1.01
- Thông lượng bức xạ: cấp 1
- Hệ số ma sát động: 1.04 - 1.19
- Hệ số ma sát tĩnh: 1.40 - 1.64
- Độ dày 0.9mm
- Kích thước: bản rộng 50mm, dài 18m

11. Dây màu đỏ cảnh báo vị trí chuyển tiếp không bằng phẳng



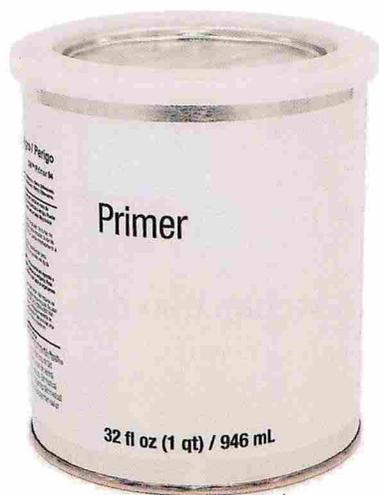
- Tháo bỏ băng keo hiện hữu, dán keo mới
- Băng keo phản quang cấu trúc kim cương
- Màu sắc: đỏ
- Độ dày: 0.356 - 0.457mm
- Độ bóng đạt 100 ở góc nhìn 85°
- Độ co ngót: không đáng kể
- Chống ăn mòn: 1000 giờ
- Khả năng chịu nhiệt duy trì 70% hệ số phản xạ ban đầu sau 24 giờ
- Phạm vi hiệu suất: -34°C - 94°C
- Kích thước: bản rộng 53.5mm, dài 45.7m
- Không bảo hành
- Xem hình ảnh minh họa trong file đính kèm

12. Băng keo phản quang dán nền đánh dấu vị trí xếp hàng



- Tháo bỏ băng keo hiện hữu, dán keo mới
- Màu sắc: xanh dương
- Đáp ứng yêu cầu ASTM D4956 loại III và IV TCVN 7887:2018
- Kích thước: khổ 1.2m

13. Dung dịch tăng dính băng keo



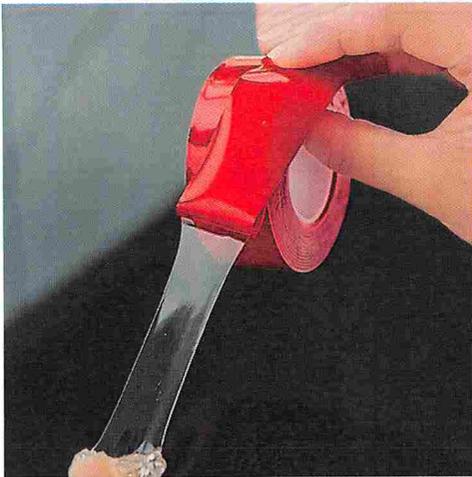
- Màu sắc: cam trong/vàng trong
- Đạt khả năng kết dính trong 5 phút ở nhiệt độ phòng.
- Hàm lượng chất rắn theo trọng lượng: 6%
- Định mức sử dụng: 14.7m²/L
- Có thể loại bỏ bằng cồn isopropyl
- Thể tích 946.3mL/ hộp.

14. Băng keo dán nền đánh dấu vị trí để máy móc, thiết bị, vật tư



- Màu sắc: xanh dương
- Độ dày: 0.125mm
- Chất liệu: cao su (vinyl)
- Độ bám dính: 2.1N/cm
- Sức căng: 22.8N/cm
- Sức kéo: 180%
- Đạt chuẩn ASTM D1002
- Kích thước: bản rộng 30mm, dài 33m

15. Băng keo 2 mặt



- Băng keo 2 mặt cường lực
- Màu sắc: keo trong
- Lớp màng nhựa bảo vệ keo màu đỏ có in logo nhà sản xuất dày 0.13mm
- Độ dày keo: 1mm
- Thành phần keo: 100% Acrylic
- Tỷ trọng: 960 kg/m³
- Sức kéo: 480kPa
- Đạt chuẩn ASTM D3574
- Kích thước: bản rộng 10mm, dài 32.9m

16. Chất tẩy rửa đa năng



- Dạng chai xịt. Tẩy sạch vết keo chết, keo bám bề mặt, ...
- Màu vàng nhạt
- Hương cam tươi
- Áp xuất hơi: 3.733 Pa
- Tỉ trọng: 0.784g/mL
- Khả năng hòa tan trong nước: nhẹ (dưới 10%)
- Thành phần: D-Limonene: 70-90%, Propan: 10-30%, Polysorbate 80: 1-7%, chất hoạt động bề mặt không ion: <5
- Khối lượng: 524g/chai

17. Nhãn phân loại chất thải dán cho thùng 15L

HƯỚNG DẪN PHÂN LOẠI MỘT SỐ CHẤT THẢI Y TẾ THƯỜNG GẶP TRONG BỆNH VIỆN
(Theo Thông tư số 58/2015/TT-BYT-ĐPNTM)

CHẤT THẢI Y TẾ THƯỜNG THƯỜNG

ĐỊNH NGHĨA

- Là chất thải y tế sinh hoạt phát sinh trong sinh hoạt thường ngày của con người và chất thải ngoại cảnh trong cơ sở y tế.

VÍ DỤ

- Chất thải sinh hoạt phát sinh từ bệnh bệnh (không thuộc khu vực cách ly).
- Bớt bỏ trong giấy xuống kín.
- Kém giấy lau không dính máu, dịch sinh học.
- Vật liệu đóng gói (gối bông, gối bông, gối bông, túi nylon, túi nhựa).
- Lá cây, các tờ khu vực ngoại cảnh.

HƯỚNG DẪN PHÂN LOẠI MỘT SỐ CHẤT THẢI Y TẾ THƯỜNG GẶP TRONG BỆNH VIỆN
(Theo Thông tư số 58/2015/TT-BYT-ĐPNTM)

CHẤT THẢI LÂY NHIỄM KHÔNG SẮC NHỌN

ĐỊNH NGHĨA

- Chất thải thấm, dính, chứa máu hoặc dịch sinh học của cơ thể; (bao gồm cả phương tiện phòng hộ đã sử dụng mà không thấm, dính máu hoặc dịch sinh học).
- Chất thải phát sinh từ buồng bệnh cách ly.

VÍ DỤ

- Băng gòn, que gòn, gạc, ống tiêm, ống hút, ống thông tiểu, ống thông dạ dày, dây truyền đã chèn/loại bỏ đều sắc nhọn, dính máu, dịch sinh học.
- Phương tiện phòng hộ (loại sử dụng 1 lần) như: Găng tay, khẩu trang, nón, tạp dề, vớ chần.
- Tất cả chất thải phát sinh từ khu vực cách ly.

HƯỚNG DẪN PHÂN LOẠI MỘT SỐ CHẤT THẢI Y TẾ THƯỜNG GẶP TRONG BỆNH VIỆN
(Theo Thông tư số 58/2015/TT-BYT-ĐPNTM)

CHẤT THẢI NGUY HẠI KHÔNG LÂY NHIỄM

ĐỊNH NGHĨA

- Hóa chất thải bỏ (và vỏ đựng) bao gồm hoặc có các thành phần nguy hại.
- Dược phẩm (và vỏ đựng) thải bỏ thuộc nhóm gây độc tế bào hoặc có cảnh báo nguy hại từ nhà sản xuất.
- Thiết bị y tế thải bỏ có chứa thủy ngân và các kim loại nặng.
- Trường hợp thiết bị có thêm yếu tố cơ nhọn thì phải bỏ vào hộp có nắp đậy kín.
- Chất hàn răng amalgam thải bỏ.
- Chất thải nguy hại khác như dầu nhớt, pin, ắc quy, bóng đèn, bình thải.

BAO GỒM CÁC LOẠI SAU

HƯỚNG DẪN PHÂN LOẠI MỘT SỐ CHẤT THẢI Y TẾ THƯỜNG GẶP TRONG BỆNH VIỆN
(Theo Thông tư số 58/2015/TT-BYT-ĐPNTM)

CHẤT THẢI TÁI CHẾ (Chai thủy tinh tái chế)

ĐỊNH NGHĨA

- Không chứa yếu tố lây nhiễm hoặc đặc tính nguy hại khác vượt ngưỡng chất thải nguy hại.
- Không thải ra từ các phòng điều trị cách ly.
- Chưa đựng các loại thuốc, hóa chất không thuộc nhóm gây độc tế bào hoặc có cảnh báo nguy hại từ nhà sản xuất.

VÍ DỤ

- Các chai thủy tinh đựng thuốc, hóa chất không thuộc nhóm gây độc tế bào hoặc không có cảnh báo nguy hại từ nhà sản xuất, không chứa yếu tố lây nhiễm.

HƯỚNG DẪN PHÂN LOẠI MỘT SỐ CHẤT THẢI Y TẾ THƯỜNG GẶP TRONG BỆNH VIỆN
(Theo Thông tư số 58/2015/TT-BYT-ĐPNTM)

CHẤT THẢI TÁI CHẾ

ĐỊNH NGHĨA

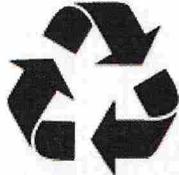
- Không chứa yếu tố lây nhiễm hoặc đặc tính nguy hại khác vượt ngưỡng chất thải nguy hại.
- Không thải ra từ các phòng điều trị cách ly.
- Chưa đựng các loại thuốc, hóa chất không thuộc nhóm gây độc tế bào hoặc có cảnh báo nguy hại từ nhà sản xuất.

VÍ DỤ

- Giấy, báo, bìa, thùng các tông, vỏ hộp thuốc và các vật liệu giấy.
- Các chai nhựa đựng thuốc, hóa chất không thuộc nhóm gây độc tế bào hoặc không có cảnh báo nguy hại từ nhà sản xuất, không chứa yếu tố lây nhiễm.

- Decal trắng in kỹ thuật số, cán màng mờ, cắt rời từng tấm
- Kích thước: (190 x 240)mm

18. Nhãn phân loại chất thải dán trên thùng rác xe tiêm

<p>CHẤT THẢI LÂY NHIỄM</p>  <p>Bông, gòn gác, găng tay, khẩu trang, ống tiêm, dây (bao) dịch truyền Chất thải giải phẫu: mỡ, cơ quan, bộ phận cơ thể người; bào, nhau thai Bệnh phẩm, dụng cụ dụng hoặc dính bệnh phẩm</p> <p>CHẤT THẢI CÓ DÍNH MÁU, DỊCH SINH HỌC NHỚ ĐẶT NẮP SAU KHI BỎ RÁC VÀO THÙNG</p>	<p>CHẤT THẢI THÔNG THƯỜNG</p>  <p>Bao bì các loại, thực phẩm thừa, rác ngoại cảnh</p> <p>KHÔNG DÍNH MÁU, DỊCH SINH HỌC, CHẤT THẢI NGUY HẠI NHỚ ĐẶT NẮP SAU KHI BỎ RÁC VÀO THÙNG</p>	<p>CHẤT THẢI TÁI CHẾ</p>  <p>Vỏ chai nhựa đựng dung dịch: NaCl 0,9%, glucose, natri bicarbonate, ringer lactate, vật liệu nhựa; giấy, báo, thùng các tông, vỏ hộp thuốc</p> <p>KHÔNG DÍNH MÁU, DỊCH TIẾT KHÔNG CHỨA THÀNH PHẦN NGUY HẠI</p>
--	---	---

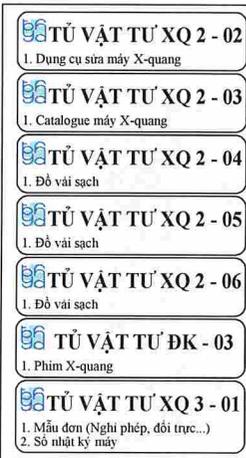
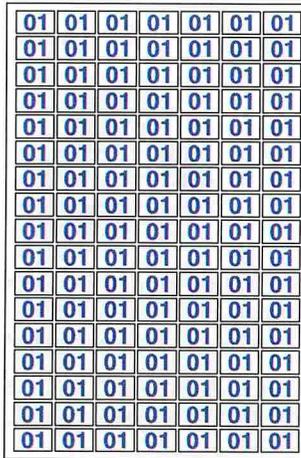
- Decal trắng in kỹ thuật số, cán màng mờ, cắt rời từng tấm
- Kích thước: (120 x 90)mm

19. Nhãn phân loại chất thải gây độc tế bào/hóa chất thải

 <p>CHẤT THẢI GÂY ĐỘC TẾ BÀO ĐƠN VỊ HÓA TRỊ</p> <p>Mã CTNH: 13 01 03 Ngày gom:/201 Giờ gom: Khu: <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B</p> <p>ĐỀ NGHỊ BÓC DỠ THẬN TRỌNG</p>	 <p>HÓA CHẤT THẢI (CIDEX OPA)</p> <p>Mã CTNH: 13 01 02 Ngày gom:/20 Khu vực: Khu: <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B</p> <p>ĐỀ NGHỊ BÓC DỠ THẬN TRỌNG</p>
---	--

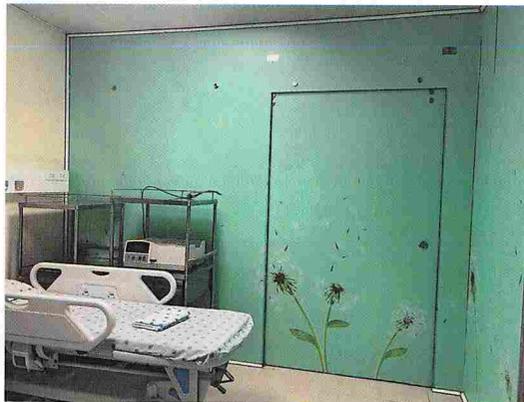
- Decal trắng để giấy in kỹ thuật số, không cán màng, bế demi.
- Kích thước: (100 x 95)mm

20. Nhãn decal các loại



- Decal trắng in kỹ thuật số, cán màng mờ, bẻ demi, dán nội dung trên khổ A4
- Kích thước: (297 x 210)mm

21. Decal dán vách kính



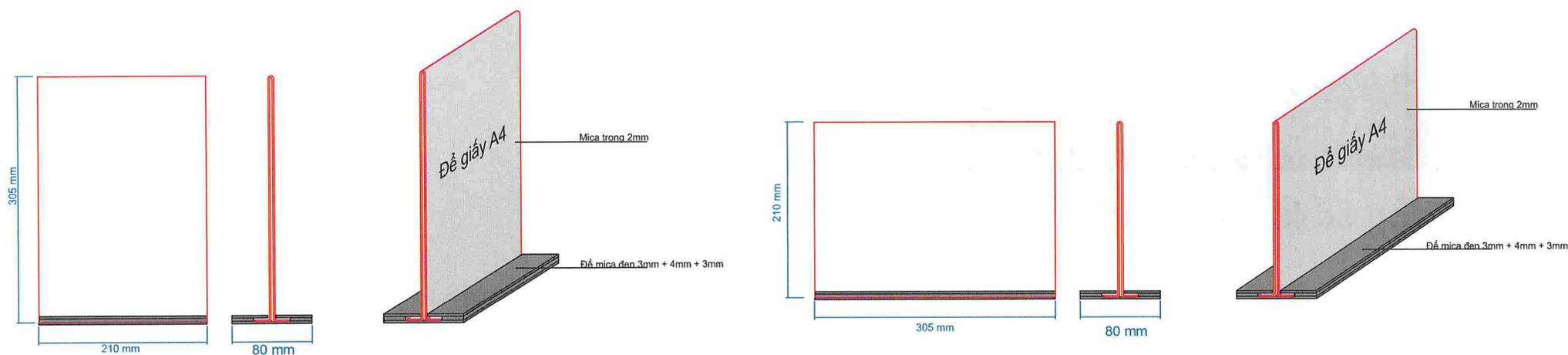
- Decal trắng in kỹ thuật số, cán màng mờ / hoặc decal kính mờ in kỹ thuật số (tùy vào nhu cầu sử dụng)
- Cắt và dán lên vách kính hiện hữu theo yêu cầu.

22. Decal dán vách kính



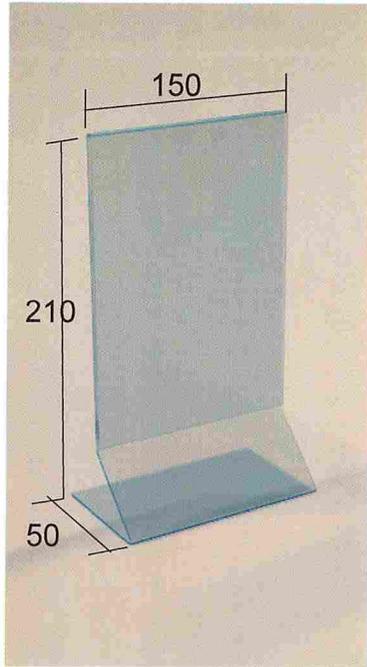
- Decal màu / decal vân gỗ / decal kính mờ
- Cắt và dán lên vách kính hiện hữu theo yêu cầu.

23. Standee để bàn



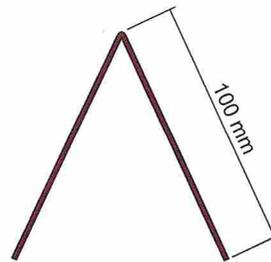
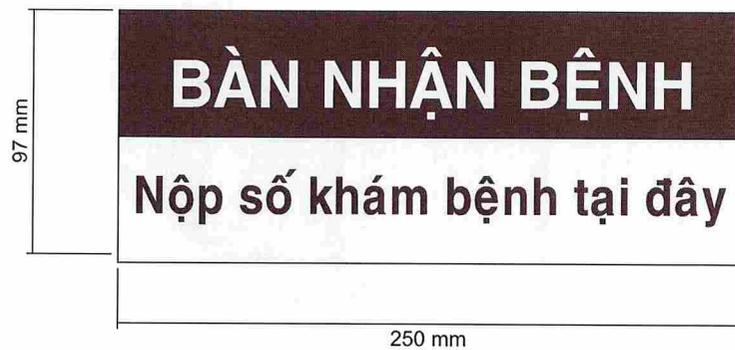
- Mặt mica trong 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, uốn cong 3 đường.
- Đá mica đen 3mm, 4mm cắt laser, mài bóng cạnh, ghép chồng 3 lớp, có khe đẩy mặt mica trong uốn cong vào.

24. Standee để bàn



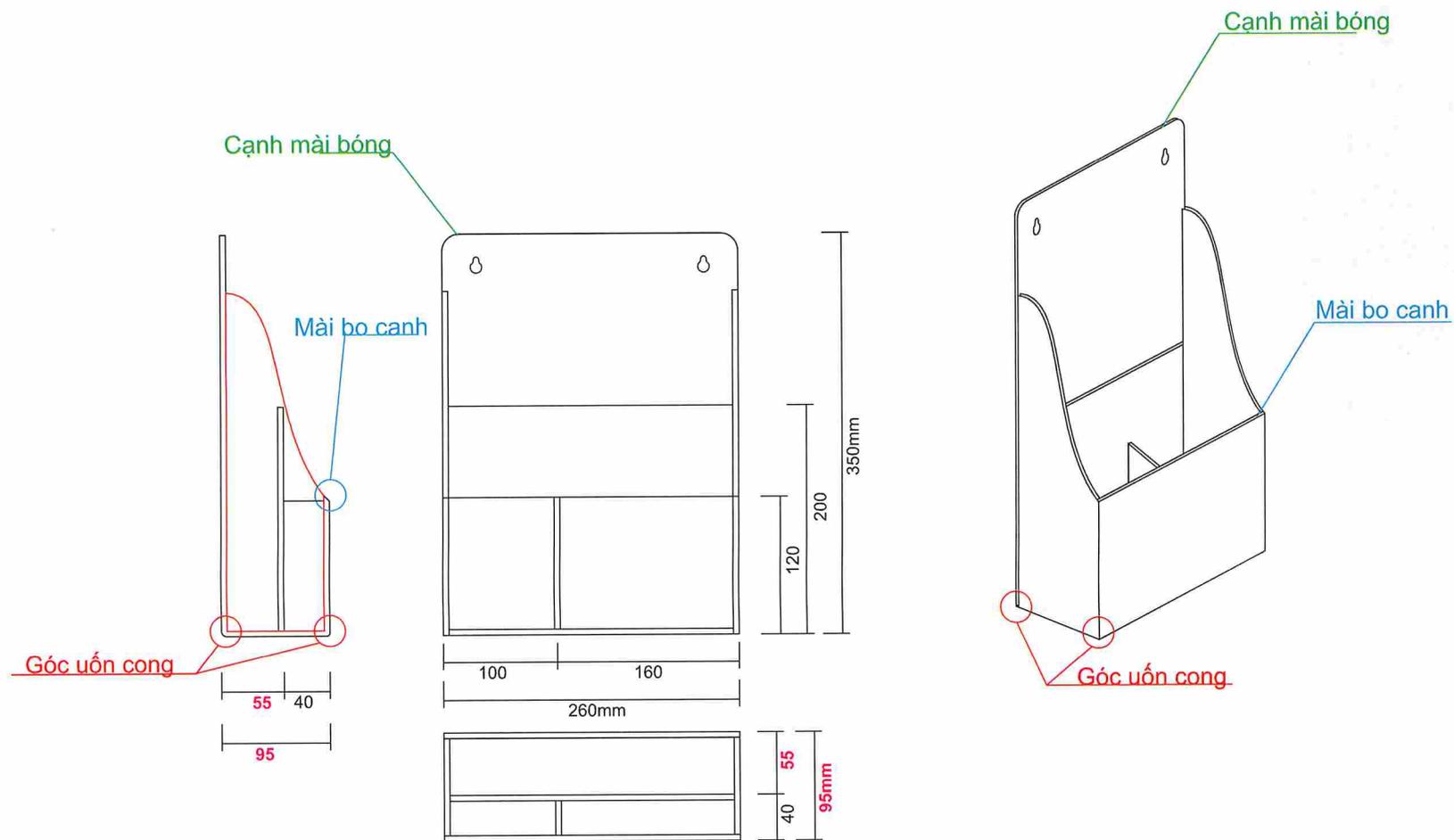
- Mặt mica trong 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, uốn cong 3 đường.
- Kích thước: (150 x 210 x 50)mm

25. Bảng Bàn nhận bệnh



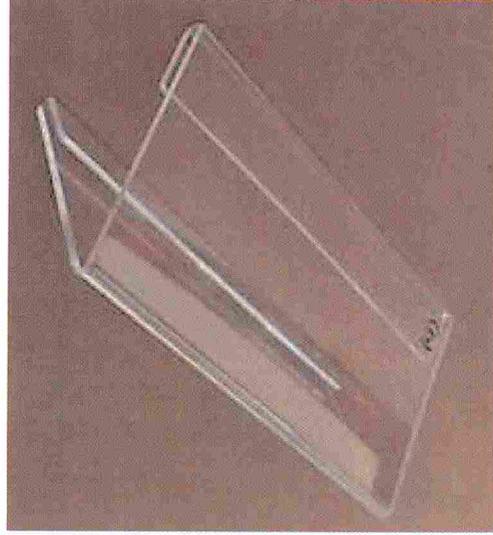
- Bảng 2 mặt, mica trong 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, uốn cong chữ V
- Nội dung sơn PU mặt ngược.
- Kích thước: (250 x 97 x 100)mm

28. Kệ để sổ thông tin trong phòng bệnh nội trú



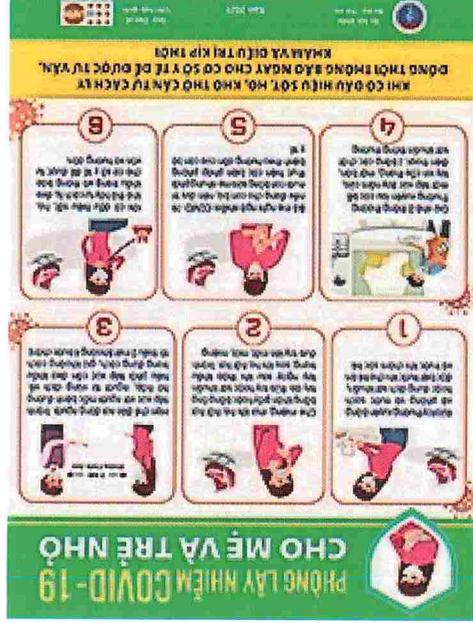
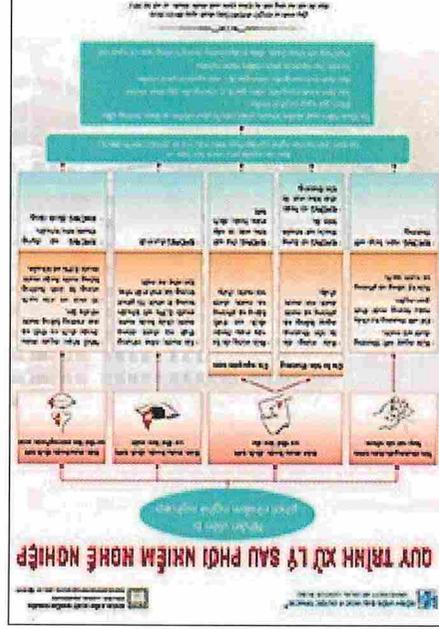
- Mica trong 4mm cắt laser, mài bóng cạnh, ghép thành kệ 3 ngăn, bắt vít lên tường hiện hữu.
- Kích thước: (260 x 350 x 95)mm

26. Bảng chức danh đề bàn



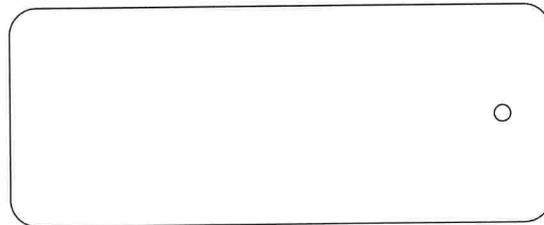
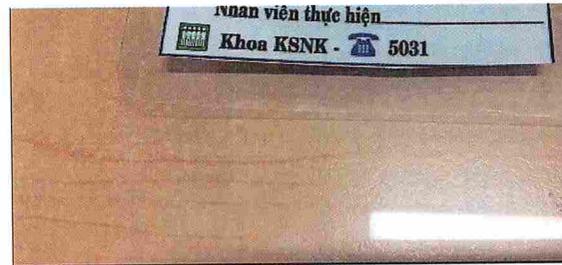
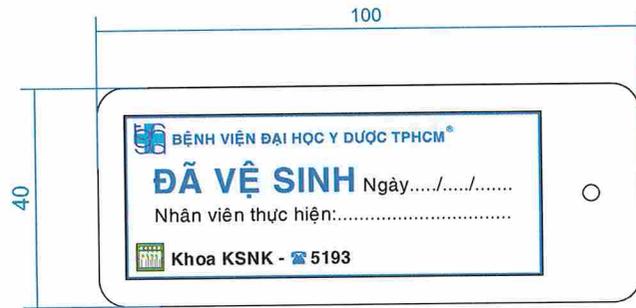
- Bảng 2 mặt, mica trong 2mm cắt laser, mài bóng cạnh, uốn cong chữ V
- Kích thước: (240 x 100 x 82)mm

27. Các bảng thông báo

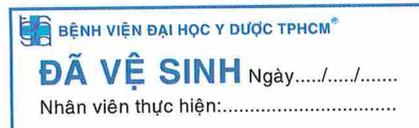


- Mica trong 3mm cắt laser, mài bóng cạnh.
- Nội dung dán decal trạng in kỹ thuật số mặt ngược.
- Dán keo 2 mặt cường lực hoặc bất vít lên tường hiện hữu.
- Kích thước: (297 x 420)mm

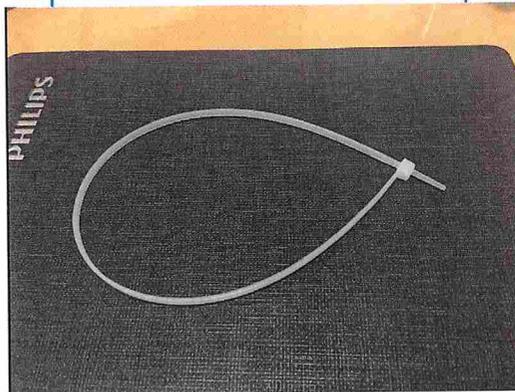
29. Thẻ kiểm tra vệ sinh trang thiết bị y tế



Thẻ nhựa suppo trong



Nhãn decal trắng cán mờ



Dây rút nhựa (dài 200mm)

- Nhựa trong dày 0.05mm, mặt dán decal trắng in kỹ thuật số, có bấm lỗ tròn để xỏ dây.
- Dây treo: dây gút nhựa trắng dài 200mm
- Kích thước: (100 x 40)mm

30. Bảng cấm hút thuốc



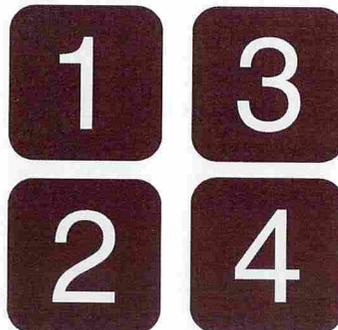
- Mica trong 2mm cắt laser, mài bóng cạnh.
- Nội dung sơn PU mặt ngược.
- Dán keo 2 mặt cường lực mặt lưng.
- Kích thước: (180 x 180)mm

31. Bảng số thang bộ



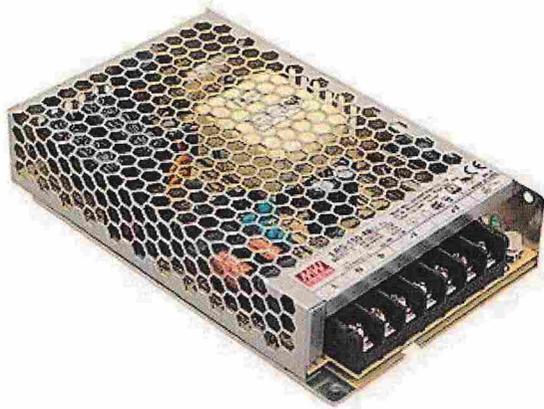
- Mica trong 2mm cắt laser, mài bóng cạnh.
- Nội dung dán decal trắng in kỹ thuật số mặt ngược.
- Dán keo 2 mặt cường lực mặt lưng.
- Kích thước: (210 x 148)mm

32. Bảng số giường bệnh nội trú



- Mica trong 2mm cắt laser, mài bóng cạnh.
- Nội dung dán decal trắng in kỹ thuật số mặt ngược.
- Dán keo 2 mặt cường lực mặt lưng.
- Kích thước: (150 x 150)mm
- Bảo hành: 12 tháng

33. Bộ nguồn cho hộp đèn led



- Điện áp đầu vào: 220VAC 50Hz
- Điện áp đầu ra: 12VDC
- Công suất: 150W
- Dòng định mức: 12.5A
- Nhiệt độ làm việc: -30oC đến 70oC
- Có bảo vệ quá áp/quá tải/quá nhiệt
- Kích thước: ~ (97 x 30 x 159)mm
- Khối lượng: ~ 480gr

34. Bộ nguồn cho hộp đèn led



- Điện áp đầu vào: 220VAC 50Hz
- Điện áp đầu ra: 12VDC
- Công suất: 720W
- Dòng định mức: 60A
- Có bảo vệ ngắn mạch/quá áp/quá tải
- Kích thước: ~ (202 x 125 x 62)mm
- Khối lượng: ~ 1.3kg